Canon



キヤノンデジタルカメラ

PowerShot A700

基本編

準備する

撮影する

再生 / 消去する

メニューの表示と設定のしかた



印刷する

パソコンに画像を取り込む

カメラユーザーガイド

はじめにお読みください

本書では、カメラの準備や基本的な使いかたを説明しています。







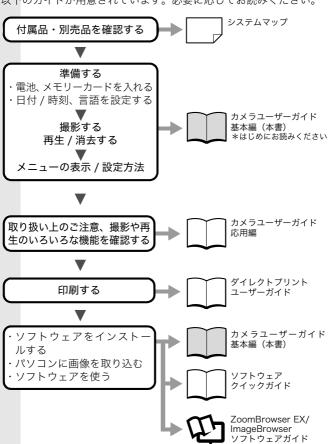






ガイドの使いかた

以下のガイドが用意されています。必要に応じてお読みください。



準備する

1. 雷池を入れる

- 1. メモリーカードスロット/バッテリーカバー開放スイッチをスライドして開く
- 2. 付属の単3形アルカリ電池、または別売の単3形ニッケル水素 電池を2本入れる



2. メモリーカードを入れる

1. メモリーカードを「カチッ」と音がするまで差し込む



2. メモリーカードスロット / バッテリーカバーを閉じる



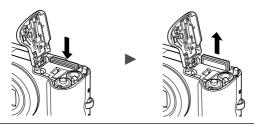
メモリーカードは、必ず正しい向きでカメラに入れてください。誤って逆に入れた場合、本体の故障の原因となることがあります。

⇒ 応用編:メモリーカードの取り扱い(p. 99)

⇒ 応用編:メモリーカードを初期化する(p. 29)

■メモリーカードを取り出すには

「カチッ」と音がするまで、指でメモリーカードを奥に押し込んで放します。



このカメラでは、SD*メモリーカードとマルチメディアカードをお使いになれます。このガイドでは、これらをメモリーカードと表記します。

*SD = Secure Digital (著作権保護システム) の略

はじめてお使いの場合

■日付 / 時刻を合わせる | Hol/Max | Hol/Ma

- 1. 電源スイッチを押す(①)
- 2. ◆/→ ボタンで設定したい項目を選び、◆/◆ ボタンで設定する (②)
- 3. 正しい日時が表示されていることを確認し、FUNC./SET ボタンを 押す (③)

設定メニューでも日付 / 時刻を設定できます(p. 13)。



はじめてカメラの電源を入れたとき、またはコイン型リチウム電池の容量がなくなったときに、日付 / 時刻の設定画面が表示されます。

→ 応用編: コイン型リチウム電池を交換する (p. 109)

■メニューの表示言語を設定する

- 1. モードスイッチを ▶ (再生) にする
- 2. FUNC./SET ボタンを押しながら、MENU ボタンを押す
- **3.** ♠/◆/♠/→ ボタンで言語を選び、FUNC./SET ボタンを押す 設定メニューでも表示言語を設定できます(p. 13)。

撮影する

1. 電源スイッチを押す

起動音が鳴り、液晶モニターに起動画面が表示されます。

- ・もう一度電源スイッチを押すと、電源が切れます。
- ・DISP. ボタンを押しながら電源スイッチを押すと、消音設定が[入]になり、警告音以外のすべての音が鳴らない設定になります。

♪応用編:液晶モニターの使いかた (p. 15)♪応用編:節電機能について (p. 21)♪応用編:設定メニュー (p. 25)

雷源スイッチ

→ 応用編:設定メニュー (p. 25)→ 応用編:マイカメラメニュー (p. 27)

- 2. モードスイッチを 🗖 (撮影) にする (①)
- 3. 撮影モードダイヤルを**(TITO** (オート) にする (②)
- 4. 被写体にカメラを向ける
- 5. ピントを合わせて撮影する
 - 1. シャッターボタンを浅く押して(半押し)、ピントを合わせる ピントが合うと電子音が「ピピッ」と 2回鳴り、ランプが緑色に点灯します。





2. シャッターボタンを深く押して (全押し)、撮影する

シャッター音が 1 回鳴り、撮影されます。ランプが緑色に点滅し、メモリーカードに記録されます。



→撮影時の基本的な機能(下記)

→ 応用編:ランプの点灯 / 点滅について(p. 20)

→ 応用編でいるいるな撮影方法をご確認ください。

撮影直後に画像を確認する

撮影直後に約2秒間、撮影した画像が表示されます。 次の方法で設定時間にかかわらず画像を表示し続けます。

- ・シャッターボタンを全押しし続ける
- ・撮影した画像が表示されている間に FUNC./SET ボタン、または DISP. ボタンを押す

画面表示の解除のしかた:シャッターボタンを半押しします。

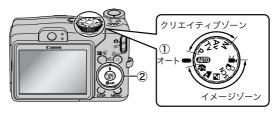
→ 応用編:撮影の確認 (p. 24)

→ 消去する(p. 11)

撮影時の基本的な機能

■撮影モードを選ぶ

撮影モードダイヤルを撮影したいモードにする (①)
 SCN、□ のときは、◆/→ボタン(②)で撮影モードを選ぶ



■ 撮影モードの種類

AUTO カメラまかせで撮影できます。 オート

撮影状況に応じた撮影モードを選択すると、最適な撮影ができるよ うに、カメラが自動的に設定を行います。

ポートレート 背景をぼかして人

物を浮き立たせま す。



🔼 風景

近景から遠景まで 奥行きのあるシー ンの撮影に最適で



区 夜景

夕暮れや夜景をバックにした人物を撮影できます。人物にス トロボ光をあて、遅いシャッタースピードで撮影するため、 人物、背景ともきれいに撮影できます。



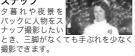
SCN(スペシャルシーン)

撮影シーンに最適な撮影ができます。

囚ナイト スナップ

タ暮れや夜景を バックに人物をス ナップ撮影したい 🖥

撮影できます。



電キッズ& ペット

よく動きまわる 子供やペットを、 シャッターチャ



イメージ ゾーン

窓 パーティー/ 室内

蛍光灯や電球の もとで、手ぶれを おさえて被写体

に忠実な色味で撮影できます。

≥ 新緑/紅葉

新緑、紅葉、桜な ど、木々や葉を色 鮮やかに撮影で きます。



営 スノー

雪景色をバック にしても人物が 暗くならず、青み も残らないで撮 影できます。



Ø ビーチ

太陽光の反射の 強い海面や砂浜 でも、人物などが 暗くならずに撮 影できます。



| 打上げ花火

打上げ花火を最適な露出で鮮やかに撮影できます。



🏡 ワンポイント カラー

画面内の指定し た色以外を白黒 にして撮影でき ます。

→ 応用編 (p. 58)

な スイッチカラー 画面内の指定し た色を別の色に

変更して撮影で きます。

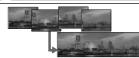


→ 応用編(p. 59)

┌□スティッチアシスト イメージ

撮影した画像をパソコンで合成して パノラマ画像を作れます。

→ 応用編 (p. 41)



■ 動画

シャッターボタンを押すと、動画を撮影できます。

「□スタンダード」の他、スポーツなど速い動きの撮影に適した「□ス ムーズ」、メールの添付に便利な「 **あ**ライト」、指定した色以外を白黒 にして撮影する「 ワンポイントカラー」、指定した色を別の色に変更 して撮影する「スイッチカラー」のモードがあります。

→ 応用編 (p. 38)

クリエイ ティブ ゾーン

ゾーン

露出や絞りを変えるなど、思いどおりのさまざまな撮影ができます。

○ 応用編 (p. 42 ~ 45)



- ぶれを防ぐために必ず三脚をお使いください。
- は、ISO感度が上がり、画像にノイズが増えることがあ ります。
- は、被写体から 1m 以上離れてお使いください。

■ズームを使う

1. ズームレバーを [44] 側、または [4] 側に押す

35mm フィルム換算で、35 ~ 210mm (焦点距離) の範囲で画角を調節できます。ズーム操作中は、ズームバーが表示されます。



●●● 広角:被写体が小さくなります。

[**4**] **望遠**:被写体が大きくなります。

■ストロボを使う

1. 4ボタンを押して切り換える



∳ボタンを押すたびにストロボの設定が変わります。

赤目緩和機能 [入] のとき

赤目緩和機能 [切] のとき

$$A \rightarrow A \rightarrow$$

撮影モードによっては、設定できないことがあります。

\$ ^ ⊚	オート(赤目緩和)	自動的にストロボを発光。ストロボ発光の際 は、常に赤目緩和ランプを発光
オート		自動的にストロボを発光
4 💿	常時発光(赤目緩和)	常に赤目緩和ランプとストロボを発光
常時発光		常にストロボを発光
発光禁止		ストロボは発光しない

赤目緩和:ストロボの光が反射して目が赤く写るのを軽減する機能です。赤 目緩和機能の[入][切]は撮影メニューで設定します。



手ぶれ警告アイコン(**!**) が表示されたときは、三脚などでカメラを固定して撮影することをおすすめします。



液晶モニターがついているときに、ストロボの充電が開始すると、ランプが橙色に点滅し、液晶モニターが消えます。充電が完了すると、橙色のランプが消灯し、液晶モニターがつきます。ストロボの充電時間は使用状況や電池の残量などにより変わります。

→ 応用編:撮影メニュー (p. 24)

→ 応用編:各撮影モードで設定できる機能一覧(p. 128)

■至近距離(マクロ)で撮る

1. 🖫 ボタンを押す



撮影モードによっては、設定できないことが あります。

ズーム操作中にズームバーが表示され、マクロ撮影ができないズーム 領域には黄色いバーが表示されます。 黄色の領域まで望遠にすると、マクロアイコン(♥) がグレーで表示されます。この場合もシャッターボタンは押せますが、通常モードと同じ撮影になります。



ズームバーは、約2秒後に消えます。

解除のしかた: ボタンを押して、 または 脈の表示を消します。

至近距離(マクロ)

花や小さなものなどに近付いて大きく撮れます。 被写体に最も近付いたときの撮影範囲(撮影距離) ・最も広角側:24 × 18mm (レンズ先端から1cm)



- ●マクロモードでは、液晶モニターを使って撮影してく ださい。ファインダーを使うと、撮影範囲がずれます。
- ●マクロモードで内蔵ストロボを使う場合は、内蔵ストロボ撮影範囲を、応用編の p. 114 でご確認ください。

⇒ 応用編:各撮影モードで設定できる機能一覧 (p. 128)

再生する

- モードスイッチを (再生) にする (①)
 最後に撮影した画像が表示されます。
- 2. ◆/→ ボタンで見たい画像を表示する (②)
 - ◆ボタンで前の画像、◆ボタンで次の画像を表示します。

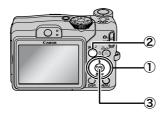
ボタンを押し続けると早く進みますが、 表示される画像は粗くなります。



→応用編でいるいるな再生方法をご確認ください。

消去する

 1. 再生モードのとき、◆/→ボタンで消去したい画像を選び (①)、☆ボタンを押す(②)



2. [消去] が選択されていることを確認 し、FUNC./SET ボタンを押す (③)

操作を取り消すときは、[キャンセル] を選 びます。



消去した画像は復元できません。十分に確認してから消去して ください。

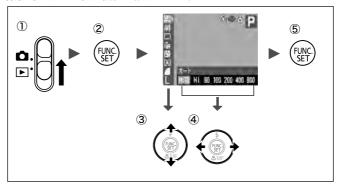
⇒ 応用編:全画像を消去する (p. 78)

メニューの表示と設定のしかた

撮影時や再生時の設定や、印刷の設定、日付 / 時刻、電子音などのカメラの設定は、FUNC.メニューまたは撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラメニューを使って操作します。

FUNC. メニュー

撮影時に、よく使う機能を設定します。

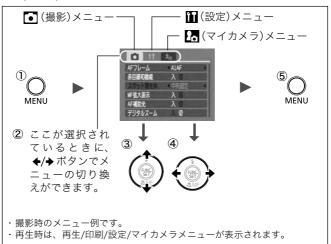


- ① モードスイッチを 🗖 にする
- ② FUNC./SET ボタンを押す
- ③ ◆/◆ ボタンでメニュー項目を選ぶ
 - ・撮影モードによって、選択できないメニュー項目があります。
- ④ ◆/→ ボタンで設定内容を選ぶ
 - ・設定項目によっては、MENUボタンでさらに変更できます。
 - ・選択後、シャッターボタンを押してすぐに撮影できます。撮影後 は、再びこの画面が表示され、設定を変更できます。
- ⑤ FUNC./SET ボタンを押す

→ 応用編:メニュー一覧(p. 24)

撮影 / 再生 / 印刷 / 設定 / マイカメラメニュー

撮影 / 再生 / 印刷時の便利な機能を設定します。



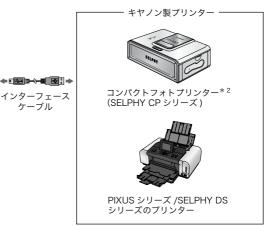
- ① MENU ボタンを押す
- ② ◆/→ボタンでメニューを切り換える
 - ・ズームレバーでもメニューの切り換えができます。
- ③ ◆/◆ ボタンでメニュー項目を選ぶ
 - ・撮影モードによって、表示されるメニュー項目が異なります。
- ④ ◆/→ボタンで設定内容を選ぶ
 - ・「...」のある項目では、FUNC./SET ボタンを押して次のメニューを表示してから設定します。設定後、再度 FUNC./SET ボタンを押して設定内容を確定します。
- ⑤ MENU ボタンを押す

★ 応用編:メニュー一覧(p. 24)

印刷する

カメラとカメラダイレクト対応プリンター* 1 をケーブルで直接つなぎ、 $\triangle \sim$ ボタンを押すだけで、簡単に印刷できます。

カメラとカメラダイレクト対応プリンターを接続し、プリンターの電源を入れる。



- * 1 このカメラは標準規格「PictBridge(ピクトブリッジ)」に対応していますので、キヤノン製プリンターだけでなく、キヤノン製以外のPictBridge 対応プリンターでも印刷できます。
- * 2 カードフォトプリンター CP-10/CP-100/CP-200/CP-300 もお使いに なれます。

カメラ

- ・止~ボタンが青色に点灯します。
- ・表示されるアイコンはプリンターによって異なります。
- 3. ◆/→ ボタンで印刷したい画像を選び(②)、△~~ボタンを押す(③)

△ペボタンが青く点滅し、印刷が始まります。



- → 応用編: DPOF の印刷指定(p. 79)
- **→**ダイレクトプリントユーザーガイド
- お使いのプリンターの使用説明書

パソコンに画像を取り込む

カメラで撮影した画像をパソコンに取り込む方法は次のとおりです。 お使いの OS によっては利用できない方法があります。あらかじめ 「パソコンに必要なシステム構成(p. 17)」でご確認ください。

■カメラとパソコンを接続する

付属のソフトウェア	インスト	ールする	インストールしない
取り込む方法	パソコンの操作	カメラの操作	パソコンの操作
Windows 98 SE	•	•	_
Windows 2000	•	•	_
Windows Me	•	•	_
Windows XP	•	•	•
Mac OS X	•	•	•
	<u> </u>	1	
パソコンに必要な システム構成	・基本編(p. 17) ・ソフトウェアクイックガイド		
	1	1	
カメラとパソコン を接続する	·基本編(p. 19)		· Windows® XP.
	+	1	Mac OS Xを
パソコンに画像を 取り込む	・基本編(p. 20、 ・ソフトウェアクイ		お使いの方へ

■メモリーカードリーダーを利用する

上記のすべての OS でお使いになれます。ソフトウェアクイックガイドでご確認ください。

パソコンに必要なシステム構成

ソフトウェアは、以下の条件を満たすパソコンにインストールしてお 使いください。

■ Windows

os	Windows 98 Second Edition (S Windows Me	E)
	Windows 2000 Service Pack 4 Windows XP (Service Pack 1	Convios Dook 2を合む)
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	/
機種	上記 OS がプリインストールされて 準装備されていること	ていて、USBポートが標
CPU	Pentium 500MHz以上	
RAM	Windows 98 SE / Windows Me	: 128MB以上
	Windows 2000 / Windows XP	: 256MB以上
インターフェース	USB	
ハードディスク	■Canon Utilities	
空き容量	· ZoomBrowser EX	: 200MB以上
	PhotoStitch	: 40MB以上
	Canon Camera TWAIN Driver	: 25MB以上
	Canon Camera WIA Driver	
	ArcSoft PhotoStudio	: 50MB以上
ディスプレイ	1,024×768ドット High Color (16bit) 以上

■ Macintosh

OS	Mac OS X (v10.2~v10.4)	
機種	上記OSがプリインストールされていて、USBポートが標準装備されていること	
CPU	PowerPC G3/G4/G5	
RAM	256MB以上	
インターフェース	USB	
ハードディスク 空き容量	●Canon Utilities ・ImageBrowser : 200MB以上 ・PhotoStitch : 40MB以上 ●ArcSoft PhotoStudio : 50MB以上	
ディスプレイ	1,024×768ドット 32,000色 以上	

画像を取り込む準備をする

必ずソフトウェアをインストールしてから、カメラとパソコンを接 続してください。

■用意するもの

- ・カメラとパソコン
- ・カメラに付属の「Canon Digital Camera Solution Disk」
- ・インターフェースケーブル (必ずカメラに付属のケーブルをお使いください。)

1. ソフトウェアをインストールする

Canon Digital Camera Solution Disk を CD-ROM ドライブにセットする

Macintosh CD-ROM 内の [Canon Digital Camera Installer] アイコン(**) をダブルクリックします。インストーラーパネルが表示されたら[インストール] をクリックします。



2. [おまかせインストール] をクリック する

> Macintosh [おまかせインストール] を選択し、[次へ] をクリックします。



インストール内容を確認しながら、インストールを進めます。

3. インストールが終了したら、[完了] または [再起動] が表示されるので、表示されたボタンをクリックする

Macintosh インストールが終了したら [終了] をクリックします。

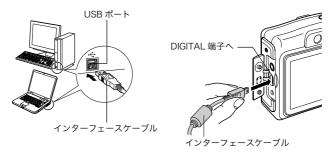


4. 通常のデスクトップの画面が表示されたら、Canon Digital Camera Solution Disk を CD-ROM ドライブから取り出す

2. カメラとパソコンを接続する

1. 付属のインターフェースケーブルで、パソコンの USB ポート とカメラの DIGITAL 端子を接続する

カメラの端子カバーの右端に爪をかけて開き、インターフェースケーブルを奥まで差し込みます。



2. カメラのモードスイッチを ▶ (再生) にし、電源を入れる

カメラとパソコンが通信できる状態になります。





カメラの DIGITAL 端子からインターフェースケーブルを 取り外すときは、必ず、コネクターの側面を持って取り 外してください。

(Windows)

[デジタル署名が見つかりませんでした] と表示された場合は、[はい] をクリックしてください。接続が完了し、カメラとパソコンが通信できる状態になると、USB ドライバが自動的にパソコン内にインストールされます。

Windows パソコンに画像を取り込む

カメラとパソコンが通信できる状態になると、初期設定を行うウィンドウが表示されます。

[Canon CameraWindow] を選び、[OK] をクリックする(初回のみ)



右のウィンドウが表示されない 場合は、[スタート] メニューから [すべてのプログラム] または[プ ログラム] ▶ [Canon Utilities]

- ► [CameraWindow]
- ► [PowerShot-IXY-IXUS-DV 6]
- ▶ [CameraWindow] をクリックします。



2. 画像を取り込む

- ・「カメラの操作」または「パソコンの操作」で画像を取り込みます。
- ・初期設定では、[マイピクチャ] フォルダに画像が取り込まれます。

カメラの操作で画像を 取り込みます (p. 22)。

パソコンの操作で画像を取り込みます。 初期設定では、まだ取り込まれていない 画像がすべて取り込まれます。

> 取り込む画像の種類や保存先 フォルダを設定できます。

ZoomBrowser EX のメインウィンドウに、取り込まれた画像のサムネイル(縮小された画像) が表示されます。初期設定では、パソコンに取り込まれた画像は、撮影日ごとにフォルダに保存されます。



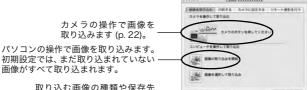


Macintosh パソコンに画像を取り込む

カメラとパソコンが通信できる状態になると、次のウィンドウが表示 されます。表示されない場合は、Dock(デスクトップ下部に表示さ れるバー) の [Canon CameraWindow] アイコンをクリックします。

1. 画像を取り込む

- ・「カメラの操作」または「パソコンの操作」で画像を取り込みます。
- ・初期設定では、[ピクチャ]フォルダに画像が取り込まれます。



取り込む画像の種類や保存先 フォルダを設定できます。

ImageBrowserのブラウザウィンドウ に、取り込まれた画像のサムネイル (縮小された画像) が表示されます。初 期設定では、パソコンに取り込まれた 画像は、撮影日ごとにフォルダに保存 されます。



カメラの操作で画像を取り込む(ダイレクト転送)

カメラの操作で画像を取り込めます。初めてダイレクト転送で画像を取り込むときは、付属のソフトウェアを最初にインストールし、パソコンの設定をしておいてください (p. 18)。

	全画像	すべての画像をパソコンに取り込み、保存します。
	未転送画像	まだ取り込んでいない画像だけをパソコンに取り込 み、保存します。
√	送信指定画像	送信指定した画像(応用編p.82)だけをパソコンに 取り込み、保存します。
	画像を選んで転送	画像を見ながら1画像ずつパソコンに取り込み、保存します。
	パソコンの背景	画像を見ながら、パソコンのデスクトップの背景に したい画像を取り込みます。取り込んだ画像は、パ ソコンのデスクトップに背景として表示されます。

1. カメラの液晶モニターにダイレクト転送画面が表示されていることを確認する

- ・ 点 ボタンが青色に点灯します。
- ・ダイレクト転送画面が表示されない場合 は、MENU ボタンを押してください。



ダイレクト転送画面

■ [全画像] [未転送画像] [送信指定画像] のとき

2. ■、■、 ■ のいずれかを選び、 □ ~ ボタンを押す

- ・取り込みを中止するときは、FUNC./SET ボタンを押してキャンセルします。



■[画像を選んで転送][パソコンの背景]のとき

- ■または ■を選び、 □ ペポタン (または FUNC./SET ボタン) を押す
- 取り込みたい画像を選び、△ペボタン(または FUNC./SETボタン)を押す
 - ・画像が取り込まれます。取り込み中は、 ♪ ~ ボタンが青色に点滅します。
 - ・インデックス再生時(応用編 p. 69)も、画 像を選べます。
 - ・MENU ボタンを押してダイレクト転送画 面に戻ります。





[パソコンの背景] の場合、JPEG 圧縮の画像のみが取り込まれます。Windows をお使いの場合は、BMP 画像が自動的に作られます。



△ ボタンで選択した項目は、カメラの電源を切っても記憶されます。次回、ダイレクト転送画面を表示したときは、前回設定した項目が選択されます。[画像を選んで転送]と [パソコンの背景] を選択していたときは、ただちに画像を選択する画面が表示されます。

安全上のご注意

本機器を使用する際は、けがや火災、感電などを防ぐため、下記の 注意事項にしたがって、正しくお使いください。

カメラユーザーガイド(応用編)の「取り扱い上のご注意」も必ず お読みください。

▲ 警告

- ●ストロボを人の目に近付けて発光しないでください。
- ●お子様や幼児の手の届かないところに保管してください。
- ●落下などで、強い衝撃を与えないでください。カメラのストロボ 部分が破損した際は、内部には触れないでください。
- ●煙が出ている、焦げ臭いなどの異常状態のまま使用しないでください。
- ●濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
- ●指定外の電池を使用しないでください。
- ●コンパクトパワーアダプターの出力端子は本機器専用です。他の製品には、お使いにならないでください。

Canon

キヤノン株式会社

キヤノン販売株式会社

〒108-8011 東京都港区港南2-16-6

製品取り扱い方法に関するご相談窓口

お客様相談センター(全国共通番号)

050-555-90002

受付時間:平日9:00~20:00

土・日・祝日 10:00~17:00

(1月1日~1月3日は休ませていただきます)

- ※ 上記番号をご利用いただけない方は、043-211-9556をご利用ください。
- ※ IP電話をご利用の場合、プロバイダーのサービスによってつながらない場合があります。
- ※ 受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

キヤノンサービスセンター

別紙でご確認ください。

キヤノンデジタルカメラホームページのご案内

キヤノンデジタルカメラのホームページを開設しています。最新の情報が掲載されていますので、インターネットをご利用の方は、ぜひお立ち寄りください。

キヤノン株式会社 http://canon.jp/bebit/

キヤノン販売株式会社 デジタルカメラ製品情報 http://canon.jp/dc/

キヤノン販売株式会社 サポート http://canon.jp/support/

CANON iMAGE GATEWAY http://www.imagegateway.net/